Inde	ex of C	laims

Rejected

Allowed

Δnn	licatio	n/Co	ntrol	No
	noano		116101	110.

10/714,985

Examiner

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HONG ET AL.

Art Unit 2813

Thanh T. Nguyen

N

Appeal Α

Interference

Non-Elected

0 Objected

				_			l	L		
Cla	im	Date								
0.0									ī	一
-	Original	4/28/05								
Final	Ē	78/								
-	ō	4						- [- 1
		-	<u> </u>	Н	Н	Н		\dashv		\dashv
1	1	=	<u> </u>		_	-		\dashv	\dashv	\dashv
3	2	Ц.	L					_	_	
3_	3 4	11	ļ			<u> </u>	Щ	_	4	
4	4	Ц	<u> </u>			_	Щ	_	_	_
5	5	Ц			<u> </u>					Ш
6	6	Ц	lacksquare				Ш			
7	7	Ц			<u> </u>			\Box		
8	8	Ш	_	L.	L					
9	9	Ш	匚							
10	10	Ш			<u></u>		$oxed{oxed}$			
11	11	Ш								
12	12	П								
13	13	П								
14	14	П	Г							\Box
13 14 15	13 14 15	1	T							\sqcap
16	16	1		١.	Ι	Τ				
17	16 17	$\dagger \uparrow$	t^-	Ė	ऻ					\Box
18	18	#	 	Н	1	┢				\Box
19	18 19	╁╂╌	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash			Н
20	20	+	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash		Н	\vdash
21	21	╫	┼╌	┢	┢	╁	┢	_	┢	\vdash
21 22	21 22	₩	┢	╀┈	-	├-	⊢	\vdash	_	
22	23	₩	┢	\vdash		⊬	⊢	-	_	Н
23	23	#	┝	⊢	⊢	⊢	├-		-	Н
24	24 25	=	├	⊢	ļ	⊢	┡	- -	<u> </u>	Н
	25	 	!	├	ļ	┝	-	L	_	Н
	26	ļ	<u> </u>	┡	-	₩	-	H	<u> </u>	Н
	27	ļ	<u> </u>	┡	┞-	┡	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	28	╄	<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	29	↓_	ļ.	<u> </u>	1_	<u> </u>			ļ	Ш
L	30	\perp	\perp	 _	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	31	\perp	_	丄	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	32			<u>L</u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	33	L					\perp			
	34			L				<u> </u>		\square
	35					Ĺ	Ĺ	L^{-}	\Box	
	36									
	37		Γ	Г			Γ			
	38	Т	1	1	П	Т	Π			
	39	Т	T	1	Г		Γ	Г	Г	П
	40	Т	1		T		Π	Π	Г	
	41	十	\vdash	†	t	T	\vdash	T	\vdash	П
\vdash	42	+	╁	t	t	\vdash	1	t	Н	Н
 	43	+	╁	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	 	
 	44	+	+-	╁╌	+-	+	+	+-	+-	-
<u> </u>	45	+	╁	\vdash	+-	\vdash	+-	-	\vdash	
<u> </u>		╀	╀	╀	+	+	\vdash	├—	\vdash	\vdash
	46	+-	┼	┼	\vdash	┼	┼	┢	-	┢
<u> </u>	47	+	\vdash	₩	┼	+	┼	├-	\vdash	₩
<u> </u>	48	4-	1_	_	1	↓_		 		ļ
<u> </u>	49	\downarrow	<u> </u>	\perp	↓	\perp	↓_	<u> </u>	╙	₩
1	50	1	1	1		1	1	1	1	1

Cla	im				[Date)	_		
<u>a</u>	Original									
Final	rigi]
'	Ō									- 1
	F4					Н		-	-	\dashv
<u> </u>	51	_		Ь.		_	_			\dashv
	52						\Box			
Ŀ	53									
	53 54									
	55									
	56 57									
	57			Г			_			
	58									
	59		Т	_						П
	60	_	_			\vdash		_		
	61	-	\vdash	-	H	-		_		\vdash
—	62	-	\vdash	Η-		┝	\vdash	_	\vdash	\vdash
<u> </u>	62	├-		 	⊢	-	\vdash	-	\vdash	Н
ļ	63	├ —	 	⊢	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	64 65	_	L	ļ	<u> </u>		_	L.		Ш
<u></u>	65		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	_	
	66				$oxed{oxed}$		L		L	
	67	L		L^{-}	L			L		
	68			Γ						
_	69									
	70			Г		Г				
	71	Г	\vdash						Г	
	72	_	 	t		Г	_		\vdash	
	72 73	┢	┢	\vdash	_	┢	┢╌		 	
-	74	-	\vdash	 	一	╁┈			-	-
-	75	├	\vdash	t	-	┢	\vdash		-	Н
-	75 76	╁	┢	┢╌	╁	-	\vdash		\vdash	-
<u> </u>	77	⊢	⊢	╁╾	┢	 	⊢	-	-	\vdash
-	77 78	⊢	⊢	╁	├	┢	╌		┢	\vdash
<u> </u>	79	 	├	╆	├	⊢		├	╁	\vdash
-	79	-	├ ─	┾	⊢	-	⊢	-	⊢	├
	80 81	├	Ļ		⊢	├-	⊢	ŀ÷	⊢	<u> </u>
	81	┞	上	↓_	┞	ļ	ᄂ	<u> </u>	⊢	<u> </u>
L	82	┞	⊢	1	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
ļ	83	<u> </u>	1	\perp	ــــ	L	<u> </u>		<u> </u>	_
	84		$oxed{oxed}$	丄	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	_	_
	85	L	L			L				
	86				\Box		Ĺ		Ĺ	L
	87	Ī	Π	Г		Г	Π			
	88	Г	П							
	89							Г		
	90	1	Т				1			
	91	\vdash	T	T	1	Т	T	t	1	
	92	1	1	T	t	†		t	T	T
—	93	t	┢	\vdash	T	T	\vdash	\vdash	t^{-}	\vdash
<u> </u>	94	1	+	+	t	T	T	1-	t	
	95	+-	+	+	\vdash	+-	t	\vdash	\vdash	t^-
\vdash	96	+	╁	+-	╁	+	1	\vdash	1-	\vdash
-	97	\vdash	+	╁	+	+	+	\vdash	╁╌	+-
-		+	╫	╁	┼	\vdash	+	┢	\vdash	-
-	98	+	\vdash	+	+-	╁	+-	╀	┼	⊢
-	99	\vdash	┼	+-	₩	-	╀	╄-	╀	+-
L	100	L			<u> </u>		L	ᆫ		<u></u>

Cl	aim		_			ate		_		\neg
- Cir		-1			┪	Jace	;	-1	_	
Final	Original									
	101							\neg		ヿ
	102	\Box	\neg	\dashv				\dashv	_	\dashv
	102	\vdash	-		-			-	\dashv	\dashv
	103 104 105	\vdash	_		_		-	-	ᅱ	ᅴ
	104	\vdash	_	\vdash	_				-	\dashv
	105									\dashv
	106	\Box								_
	107	Ш	_	_				\Box	_	_
	108							_		_
	109	Ш						_	_	\Box
	108 109 110				_					_
	111	Щ								_
	112									
	111 112 113	Ш					<u> </u>			
	114			Ш						
	115									
	116	$oxed{oxed}$		\Box		_	$oxed{oxed}$			
	114 115 116 117			Ш		_	ļ			Ш
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	Щ				_	<u> </u>	L	\Box	Ш
	119			$oxed{oxed}$						
	120	_		_		<u>L</u>				Ц
	121						匚			Щ
	122			_	_	<u> </u>	_			
	123		_	_	_	_			Ц.	Ш
	124			L	_	<u> </u>	_			\blacksquare
	125		_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Н
	126	_	_		<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-
	127	1	⊢	<u> </u>	<u> </u>	H	-	┝	<u> </u>	
	128	⊨		┢	-	H	├		├	
	129	├	├	-	<u> </u>	├	⊢	-	\vdash	
	130 131	⊢	<u> </u>	-	⊢	├	⊢	-	<u> </u>	
	131	\vdash	_	-	-	1—	┢	⊢	H	
	132 133	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	-	\vdash	 	 	$\vdash \vdash$
	133	\vdash	⊢	├-	 	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	134	├-	⊢	⊢	-	├	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	135 136	⊢	⊢	╀─	├	⊢	⊢	-		Н
	137	┢	┝	⊢	\vdash	⊢	-	┢	├	H
	137	-	├	╁			┢	-	├-	Н
	138 139	-	-	┢	1	╁	╁		-	Н
	140	-	1-	╁		┢	-	1	┢╌	H
	141	\vdash	╁╴	\vdash	İΤ	╁	 		H	H
	142		\vdash	<u> </u>					Г	П
	143	T		T	Г	Π		Г		П
	144		Г	\vdash	Г	Т				П
	145	T					L			
	146									
	147								\Box	Ш
	148						匚		匚	Ш
	149						1_	oxdot	<u> </u>	Ш
	150	\prod	L		L	<u> </u>		<u></u>		